



PREFEITURA DE
VALINHOS

OF. Nº 1896/2021-DTL/SAJI/P

Valinhos, em 03 de dezembro de 2021.

Referente: Resposta ao Requerimento nº 1957/21-CMV

Vereador José Henrique Conti e Outros

Processo administrativo nº 19319/2021-PMV

Excelentíssimo Senhor Presidente,

Com nossos cordiais cumprimentos, e em resposta ao Requerimento em epígrafe, seguem anexadas, as informações disponibilizadas pelas áreas competentes da Municipalidade, solicitando sejam encaminhadas ao autor da propositura.

Sem mais para o momento, registramos protestos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,


LUCIMARA GODOY VILAS BOAS
Prefeita Municipal

Anexo: 03 folhas.

Ao

Excelentíssimo Senhor,

FRANKLIN DUARTE DE LIMA

Presidente da Egrégia Câmara Municipal de Valinhos

PMB/pmb



DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ESGOTOS DE VALINHOS
AUTARQUIA MUNICIPAL

Valinhos, 29 de novembro de 2021.

OFÍCIO Nº 315/2021 – PRES.

Ref.: C.I. nº 2336/2021-DTL/SAJ

Assunto: Requerimento nº 1957/2021 – Vereador José Henrique Conti

Prezado Senhor:

É o presente para, cumprimentando Vossa Senhoria, e em atendimento as solicitações formuladas na C.I. em referência, prestar informações alusivas aos questionamentos formulados pelo Nobre Edil, de competência desta Autarquia, conforme segue:

1. Quantos poços de abastecimento público de água há no Bairro Country Club? Indicar quantos poços está em operação, incluindo informações sobre a localização e a vazão de cada um.

O abastecimento de água à localidade se dá por meio de sistema isolado, compreendendo 5 (cinco) poços outorgados pelo Departamento de Águas e Energia Elétrica (DAEE):

Poço	ENDEREÇO	Vazão média captada (l/s)	Vazão média captada (m3/h)	Vazão Outorgada (l/s) (em 18h)	Vazão Outorgada (l/s) (em 24h)	Vazão Outorgada (m3/h) (em 18h)	Vazão Outorgada (m3/h) (em 24h)	% captado x outorgado
POÇO COUNTRY CLUB P1	R Mariana Piton Andreoli, s/n Chac. S. Bento	1,19	4,27	5,83	4,38	21	15,75	27,14
POÇO COUNTRY CLUB P2	R. Pedro Alves Pego, s/n Lt 02 Chac S. Bento	2,64	9,50	3,54	3,54	17	12,75	74,50
POÇO COUNTRY CLUB P3	R. Tereza Vechiatti Trigo, s/n Chac. São Bento	2,08	7,49	2,78	2,08	10	7,5	99,84
POÇO COUNTRY CLUB P4	R. Duílio Beltramini, s/n Chac São Bento	2,33	8,38	4,17	3,13	15	11,25	74,47
POÇO COUNTRY CLUB P5	R. Julia Ostanelli Favrin, s/n Chac São Bento	0,70	2,51	0,97	0,73	3,5	2,625	95,61

Tabela 1. Poços profundos operados pelo DAEEV no bairro Country Club

Em relação à 8ª coluna da tabela 1 transformamos a informação dentro do período de 24 horas, para melhor entendimento, haja vista que a outorga é dada para 18 horas.

2. Como é feito o controle de utilização e vazão destes poços?



O DAEV dispõe de um Centro de Controle e Operação (CCO) e todos os poços estão inseridos no monitoramento desta equipe, incluindo o controle das vazões. A vazão de cada poço é controlada por meio de medidores instalados em cada um deles, nos quais seus dados são coletados periodicamente por servidores do CCO.

2. O volume de captação destes poços é suficiente para entender a demanda do respectivo bairro? Caso negativo, quais medidas são tomadas pelo DAEV para suprir a demanda?

O volume outorgado nos 5 (cinco) poços profundos é suficiente para atender a demanda da localidade nos períodos de abastecimento regular, ou seja, em períodos nos quais não há estiagem.

Contudo, nos períodos de escassez hídrica, as vazões dos sistemas isolados caem, uma vez que há insuficiência em chuvas e baixa recarga dos aquíferos subterrâneos. Nestas épocas, há suporte proveniente da Estação de Tratamento de Água – ETA I.

3. Há estudos em andamento que visam perfuração de novos poços profundos no bairro? Se sim, enviar cópia dos estudos e/ou relatórios.

Conforme questão anterior, o volume outorgado nos 5 (cinco) poços profundos é suficiente para atendimento da atual demanda da localidade.

4. Qual a porcentagem de captação de água no local? A mesma excede o limite de outorga?

Nenhuma captação excede o limite outorgado pelo DAEE. O percentual de captação de cada poço em relação a outorga está informado na tabela 1.

5. Houve a redução adequada dos bombeamentos dos poços P1, P2 e P5?

Pelos dados de operação dos poços P1, P2 e P5 do Country Club apresentados na tabela 2 (veja abaixo) percebe-se que o percentual captado de água em relação ao outorgado nesses poços é de 52,31%, ocorrendo, portanto, a redução dos volumes captados em relação aos volumes outorgados.



DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ESGOTOS DE VALINHOS
AUTARQUIA MUNICIPAL

Poço	ENDEREÇO	Vazão média captada (l/s)	Vazão média captada (m ³ /h)	Vazão Outorgada (l/s) (em 18h)	Vazão Outorgada (l/s) (em 24h)	Vazão Outorgada (m ³ /h) (em 18h)	Vazão Outorgada (m ³ /h) (em 24h)	% captado x outorgado
POÇO COUNTRY CLUB P1	R Mariana Piton Andreoli, s/n Chac. S. Bento	1,19	4,27	5,83	4,38	21	15,75	27,14
POÇO COUNTRY CLUB P2	R. Pedro Alves Pego, s/n Lt 02 Chac S. Bento	2,64	9,50	3,54	3,54	17	12,75	74,50
POÇO COUNTRY CLUB P5	R. Julia Ostanelli Favrin, s/n Chac São Bento	0,70	2,51	0,97	0,73	3,5	2,625	95,61
	média	4,52	16,28	10,35	8,65	41,50	31,13	52,31

Tabela 2. Dados de operação dos poços P1, P2 e P5 no Country Club.

6. Foi acatada a recomendação de bombeamento apenas dos poços P1 e P2? Em caso negativo, por quais razões?

Na tabela 2 é possível verificar que os dados de operação dos poços P1, P2 e P5 do Country Club apontam para captação de apenas 52,31% do total outorgado nos poços P1, P2 e P5.

Em tempo, é importante salientar que não somente Valinhos, quanto todo o Brasil, enfrenta severa crise hídrica e, atualmente, a produção de água está inferior às vazões outorgadas. Ainda se salienta que a água retirada dos poços é destinada ao abastecimento público.

Aproveito o ensejo para renovar os protestos de elevada consideração, com os quais subscrevo-me.

Atenciosamente.


IVAIR NUNES PEREIRA
Presidente

Ao Ilmo. Sr.

EVANDRO RÉGIS ZANI

Subchefe do Gabinete da Prefeita

Respondendo pelo Departamento Técnico-Legislativo

Prefeitura Municipal de Valinhos

Nesta